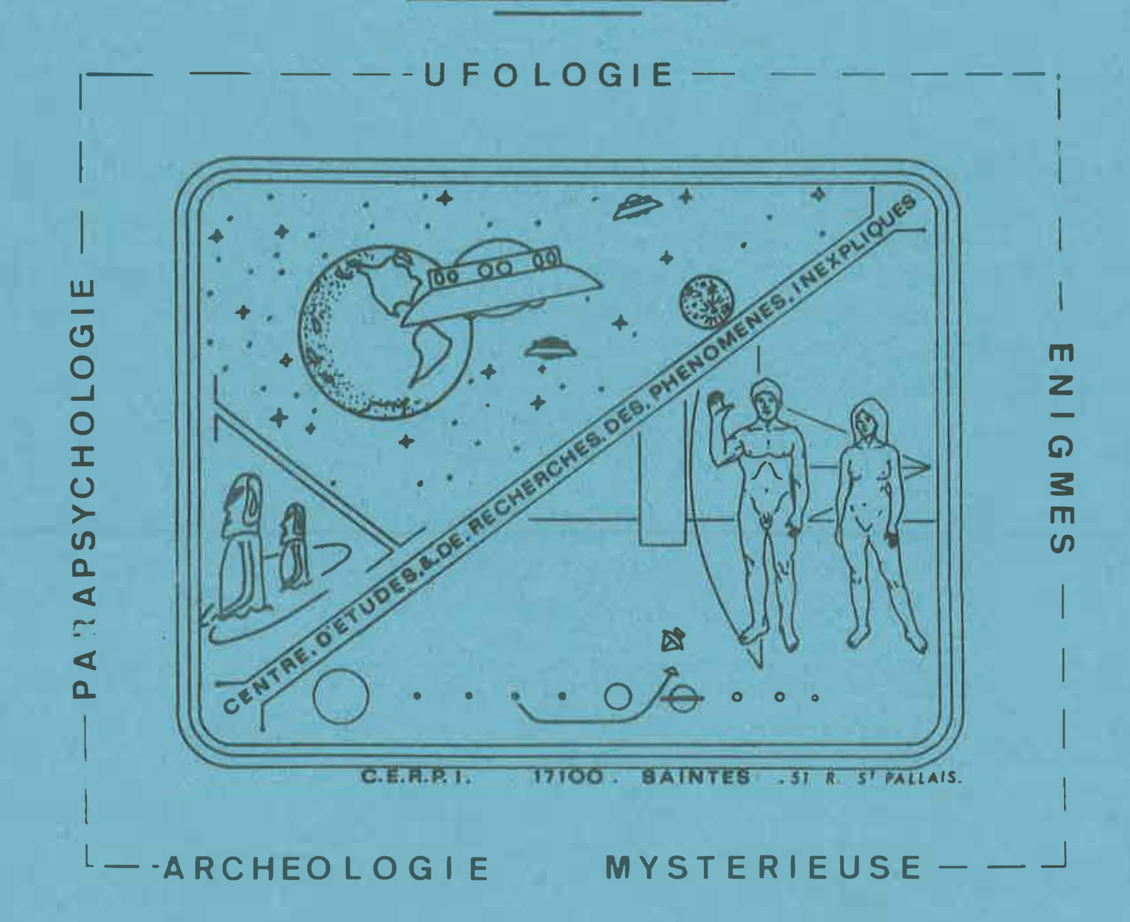
CERPI

Centre d'études et de recherches des phénomènes inexpliqués

51 rue St Pallais SAINTES

LA DERNIERE DEMARCHE DE LA RAISON EST DE RECONNAITRE QU'IL Y A UNE INFINITE DE CHOSES QUI LA SURPASSE.

BLAISE PASCAL



nº 21 - mars 79 - 5f

CERPI : revue charentaise bimestrielle
sur les phénomènes inexpliqués   51 , rue St-Pallais 17100 SAINTES

Correspondant : Claude SOURIS 6, rue des Vendanges 17100 SAINTES
Tél. (46) 93.22.09

* * * * * * * *

Le C.E.R.P.I. (Centre d'Etudes et de Recherches des Phénomènes Inexpliqués) assure la délégation du CUFOS-France pour les départements de la Charente et de la Charente-Maritime. "Center For Ufo Studies" (CUFOS) 924 CHICAGO Avenue Evanston - Illinois U.S.A. (Dr J. Allen HYNEK, astrophysicien, directeur) CUFOS-France, délégué national Jean-Louis BROCHARD 17, rue du Goh-Velenec 56640 PORT-NAVALO.

Les idées et opinions émises dans les articles CERPI n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs.
Toutes les personnes désirant faire paraître un article, doivent envoyer celui-ci à la rédaction, dactylographié sur feuille blanche 210/297.
Les copies destinées à être insérées dans "CERPI" seront examinées par l'équipe rédactionnelle.
Tout texte à tendance politique, religieuse ou publicitaire sera refusé.

S O M M A I R E (pages)

EDITORIAL

L'ufologie est en pleine mutation, en plein développement, et petit à petit, lentement, sûrement, elle est en train d'acquérir ses lettres de noblesse.

Certes, cela fut difficile et la route pleine d'embûches, de préjugés, d'ignorance, de moqueries et ce n'est, hélas, pas terminé. Cette route, honneur à eux, a été ouverte par les groupements privés, et le C.E.R.P.I. a la prétention d'apporter sa contribution à sa construction.

Les soirées-débats que nous organisons, nous confirment que nous sommes sur la bonne voie et ce travail d'information se révèle payant. Le scepticisme ou l'indifférence font place à la curiosité, la curiosité à l'acceptation, puis à l'étude et parfois à la passion ; c'est ce qui a permis la création du C.E.R.P.I.

Grâce aux moyens d'information actuels, presse, radio, télévision, l'ufologie est de plus en plus prise au sérieux et les articles débiles de journalistes en mal de copie et de sensationnel, sont désormais plus rares. Il est vrai que le G.E.P.A.N. français, seul organisme mondial nommé par un gouvernement y est pour quelque chose et le fait que cet organisme existe, dirigé par un polytechnicien, est déjà une acceptation plus qu'une curiosité sujette à des railleries.

Heureusement, nous ne sommes pas les seuls à nous intéresser aux O.V.N.I., et si notre pays a été le premier à prendre officiellement position, je pense que de nombreux autres suivront notre exemple et c'est évidemment souhaitable. Bien que peu de choses transpirent au delà du rideau de fer, nous savons que l'U.R.S.S. et ses pays satellites prennent "la chose" très au sérieux.

Le gouvernement des U.S.A. a quelques problèmes avec les O.V.N.I., et là-bas, on n'hésite pas à faire des procès à la toute puissante C.I.A. pour récupérer des films, des photos, des documents qui ont proprement mais sûrement été escamotés par cet organisme. Le Blue Book et le rapport Condom semblent désormais faire figure d'escroquerie sont déjà retirés au magasin des antiquités et ce n'est que justice.

Ainsi petit à petit, le monde prend conscience de ce mystère qu'il a voulu ignorer ou minimiser et dont les retombées risquent de bouleverser toutes nos conceptions. Puissent les prochaines années nous faire avancer à pas de géant vers la compréhension et la connaissance des phénomènes U.F.O.

Que de joie en perspective.

Le Président.

---

soirée informations

Le C.E.R.P.I. a été actif pendant ce premier trimestre 1979.

A la demande du C.F.A. (Centre de Formation et d'Apprentissage) de Saintes, nous avons exposé nos panneaux sur l'ufologie du 15 janvier au 9 février et environ 1200 adolescents ont pu en prendre connaissance. Egalement, nous avons animé 4 diapos-débats (environ 60 jeunes par soirée).

Toujours sur le même thème et sur l'initiative de l'un de nos adhérents, nous avons projeté notre diaporama à la salle des fêtes d'Haimps le 16 février et au Foyer laïque de Soyaux (16) le 9 mars.

Ces soirées sont très intéressantes, car elles permettent à de nombreuses personnes de s'informer et de s'interroger sur ce problème.

Reçu en Service de presse :

- GANIMEDE 3, 4, et 6 ;
- BIZARRE n° 6 (Journal d'informations des sciences et recherche perpendiculaires) ;

- Egalement, nous venons de recevoir de la part de Mr Charles GOUIRAN, Président du groupe VERONICA (Vérification et étude des rapports sur les O.V.N.I. pour Nîmes et la contrée avoisinante, 1, rue Vauban 30000 NIMES, tél. (66) 21.44.78) un livre de Rose C... intitulé : "Rencontre avec les Extra-terrestres", collection "Les Carrefours de l'étrange" Editions du Rocher.

L'auteur relate son extraordinaire aventure survenue dans la garrigue provençale ainsi que les conséquences de cette rencontre. Mr GOUIRAN complète l'ensemble par l'enquête menée auprès de Rose C...

Ce livre doit être lu par tous les adhérents du C.E.R.P.I.

Nous remercions Rose C... d'avoir osé raconter son histoire et Charles GOUIRAN de son geste amical.

Pluton

Neuvième planète du système solaire, découverte très récemment, il a fallu en effet attendre le 13 mars 1930 pour annoncer l'identification du corps onconnu, observé par CLYDE TOMBAUGH de l'observatoire Lowwell à Flagstaff (Arizona).

La présence de Pluton avait déjà été présenti lors de la découverte en 1846 de la planète Neptune, mais les moyens de l'époque ne permettaient pas de bonnes conditions d'observations et retardèrent ainsi sa découverte.

Dans la mythologie, Pluton est un dieu de la Grèce antique, frère de Zeus, il est le maître de l'empire des ténèbres. Il régente l'immense réserve d'où naissent où retournent les êtres vivants. Pluton serait un ancien satellite de Neptune qui se serait perdu au cours de la formation du système solaire. Plusieurs raisons de le penser :

a) elle est comparable par la taille et la composition à un satellite de Neptune "Triton".

b) ne présente pas les caractéristiques d'une planète classique (différente des planètes géantes dans la zone desquelles elle circule).

c) orbite très elliptique et fortement inclinée sur l'écliptique alors que celle des autres planètes est quasi circulaire et peu inclinée.

d) pénètre parfois à l'intérieur de l'orbite de Neptune.

e) la distance au Soleil ne suit pas plus la loi de Titius - Bode (1), caractéristique des éloignements planétaires.

Aspect :

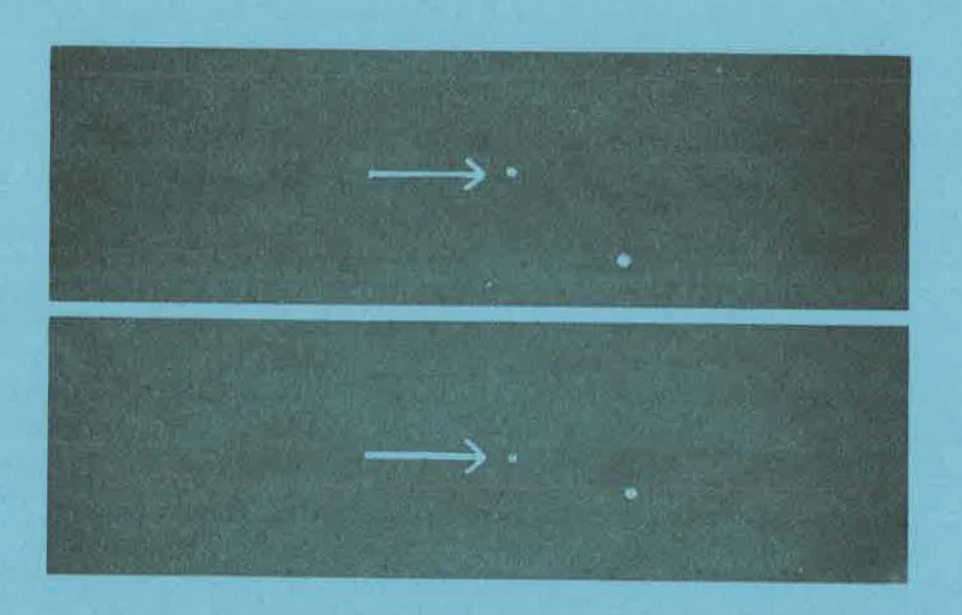
Comme on peut le comprendre, cette planète est absolument indiscernable à l'oeil nu et il faut de très gros télescope pour la repérer dans le ciel.
- Magnitude 14,5 (donc éclat très faible).

Les caractéristiques de cette planète :

- Diamètre 5 800 kilomètres,
- Masse 0,094 (Terre = 1),
- Densité 5,16 (gramme par cm3).

Révolution et rotation :

- Distance par rapport au soleil à l'aphélie 7 380 millions de km
  au périhélie 4440 " "
  La lumière du Soleil, pour arriver à Pluton met en moyenne 328 mn.
- Révolution sidérale (2) 247,69 ans soit 90 472 jours.
- Révolution synodique (3) 366,6 jours.
- Rotation 6,39 jours.
- Inclinaison de l'équateur sur l'orbite 50°.
- Excentricité de l'éllipse (très importante 0,248.
- Albedo (4) 0,15.



Situé à près de six milliards de kilomètres du Soleil, Pluton est la plus excentrique des planètes connues. Son mouvement par rapport aux étoiles est mis en évidence par ces documents.

Constitution et environnement :

- Température de surface - 230°C.
- Pression au sol ?.
- Intensité du champ magnétique ?.
- Composition atmosphérique NH_3, CH_4, H, He.
- Pesanteur 0,43 (Terre = 1).
- Possède une véritable topographie et est comparable aux planètes du groupe terrestre.

Pluton ne possède aucun satellite.

* * * * * * * *

(1) Loi de Titius-Bode.

Loi empirique énoncée par Titius, astronome en 1772.
Elle passa inaperçue au monde scientifique jusqu'en 1778, date à laquelle l'astronome allemand Bode la divulgua.

Voci comment elle s'énonce :

1) On écrit la série numérique									
	0.	3.	6.	12.	24.	48.	96.	192.	384. e
2) On ajoute 4 à chacun de ses termes									
	4.	7.	10.	16.	28.	52.	100.	196.	388. e
3) On divise par 10	0,4.	0,7.	1.	1,6.	2,8.	5,2.	10.	19,6.	38,8.

Cette série ainsi obtenue coïncide avec la série de valeur des distances des planètes au Soleil en U. A. (unité astronomique).

(1 U.A. = Distance Terre-Soleil moyenne prise en référence, soit 149.600.000 kilomètres).

Nom	Distance au Soleil en U. A.	Loi de Bode
Mercure	0,387	0,40
Vénus	0,723	0,70
Terre	1	1
Mars	1,524	1,60
Les Astéroïdes (Cérès)	2,766	2,80
Jupiter	5,203	5,20
Saturne	9,539	10,00
Chiron (5) planète Kowall	16,042	
Uranus	19,182	19,60
Neptune	30,058	38,80
Pluton	39,438	77,20

(2) Révolution sidérale : temps que met la planète pour faire un tour complet autour du Soleil.

(3) Révolution synodique : temps au bout duquel le Soleil, la Terre et la planète en question sont alignés.

(4) Albedo : fraction d'énergie et en particulier de la lumière qui tombe sur la surface d'un corps céleste et qui est reflétée par lui.

(5) Chiron : Dixième planète du système solaire, découverte en Octobre 1977 par l'astronome Kowall à l'observatoire Hale de Californie (S. et V. n° 724 janvier 1978).

* * * * *

SOLUTION DES MOTS CROISES N° 20.

O	C	C	U	L	T	I	S	M	E	■
R	E	U	S	S	I	■	R	A	R	E
T	R	I	A	D	E	S	■	C	E	T
H	F	■	■	■	D	U	P	E	■	E
O	V	O	I	D	E	■	A	D	N	■
T	O	M	B	O	U	C	T	O	U	■
E	L	■	■	T	R	A	I	N	E	E
N	A	Z	C	A	■	M	O	I	■	N
I	N	E	R	T	I	E	■	E	T	E
E	T	N	A	■	L	E	O	N	I	E

La science dans l'univers

Le « point rouge » de Jupiter : trois fois la Terre

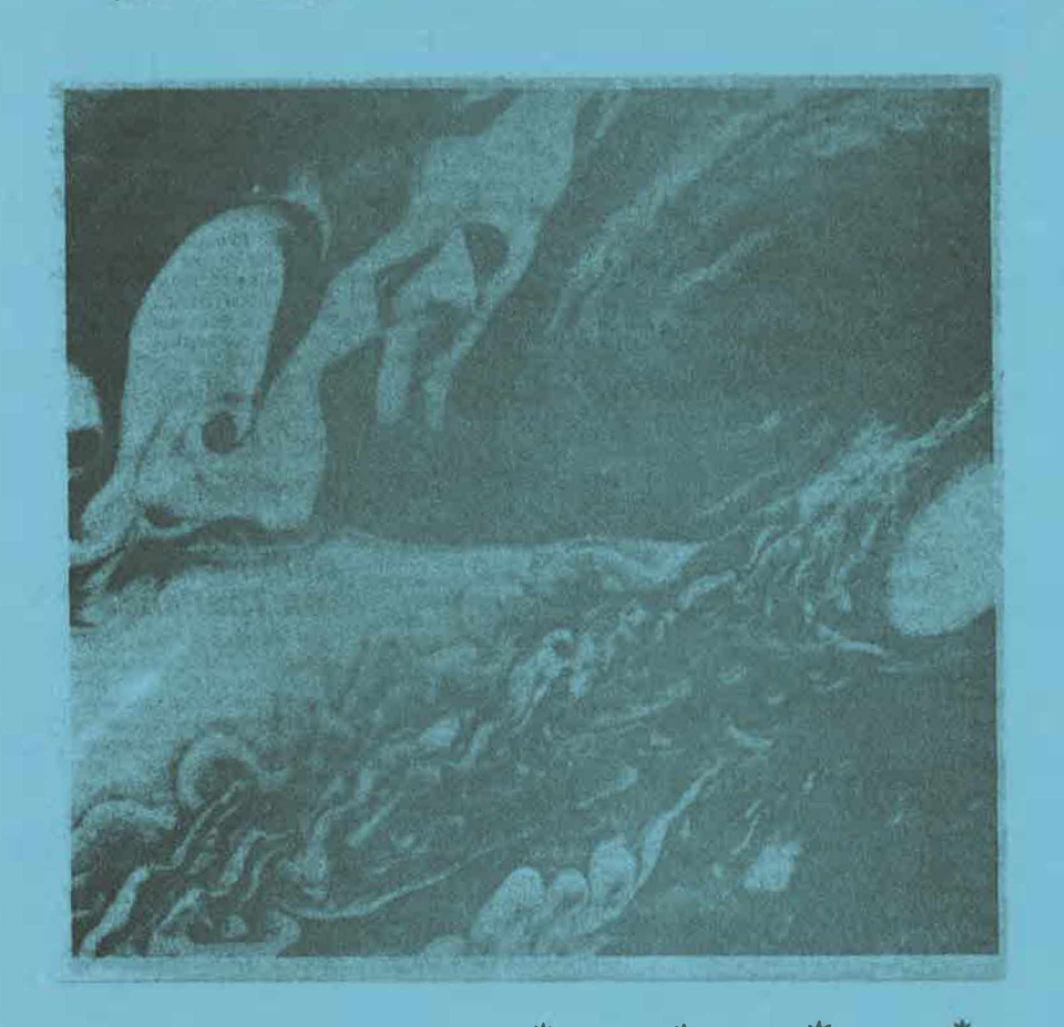
"Sud-Ouest" le 09/03/79.

Les chercheurs du centre spatial Goddard, près de Washington, comme ceux de Pasadena, en Californie, observent, bouche bée, les surprenantes photos adressées à la Terre par Voyager 1, d'environ un million de kilomètres.

Jupiter et ses lunes sont là, comme à portée de main, avec leur surprenante diversité. Ainsi ce « tableau » *(U.P.I.)* que certains peintres auraient voulu réaliser. Il s'agit du « gros point rouge », cette « marque de naissance » de Jupiter, trois fois grosse comme la Terre, mobile, qui semble bien devoir être une sorte d'ouragan, constitué de cinq parties différentes tournant en sens inverse des aiguilles d'une montre, où apparaissent aussi des mouvements de convection qui font remonter manifestement des profondeurs de la couche nuageuse jovienne les constituants de son atmosphère (nuages de gaz divers, agissant les uns sur les autres, se mêlant sans cesse comme dans une sorte de chaudron).

« L'œil » du « gros point rouge » est apparu aussi immobile que ceux des cyclones tropicaux terrestres.

En dernier ce sont Ganymède et Callisto, respectivement 5 270 kilomètres et 4 890 kilomètres de diamètre qui ont été scrutées par Voyager 1 avec les mêmes yeux électroniques devant lesquels désormais les télescopes à terre feront pâle figure. Ganymède offre sa surface marquée par une sorte de petite vérole météorique, alors que sa... voisine Jo, cet autre satellite de Jupiter, semble avoir évité toutes les météorites. A moins que ses cratères soient rebouchés par certains vents magnétiques.



Un trou noir gigantesque « dévore » des étoiles

DES ASTRONOMES travaillant à l'aide d'un télescope optique anglo-australien pensent avoir découvert un gigantesque trou noir qui dévore des étoiles au rythme d'une étoile par semaine.

« C'est peut-être l'objet renfermant le plus d'énergie jamais découvert », a déclaré le docteur Alan Wright, de l'observatoire anglo-australien de Siding Springs, à 320 kilomètres à l'ouest de Sydney. « Il est à 10 milliards d'années lumière, et a probablement 100 millions d'années lumière de diamètre ».

L'observatoire d'astrophysique de Cambridge (Massachusetts), avait demandé aux astronomes de Siding Spings d'orienter leur télescope de wuatre oètres sur des sources détectées par le nouvel observatoire orbital « Heao B ».

« Nous avons le meilleur télescope optique du monde et nous avons trouvé trois sources dans les directions précises données par les Américains », a dit le docteur Wright. Il s'agit de trois quasa« L'objet le plus éloigné est au bord de l'univers et constitue un phénomène d'une énergie incroyable. Tout ce que nous savons tend à dire que c'est très, très loin mais paraît très brillant. Nous ne connaissons aucune source d'énergie comparable ».

Pour le docteur Wright, l'objet pourrait être un trou noir en train de dévorer des étoiles en les transformant en énergie. Le trou noir serait paradoxalement brillant à cause des étoiles qu'il absorbe. La lumière observée viendrait « du dernier cri d'agonie d'une étoile avant d'être engloutie dans le trou noir. »

* * * * *

ERRATUM dans notre n° 20 intitulé "Le C.E.R.P.I., Qui fait quoi ,"

Dominique BRUINEAUD fait toujours partie du groupe "Archéologie mystérieuse."

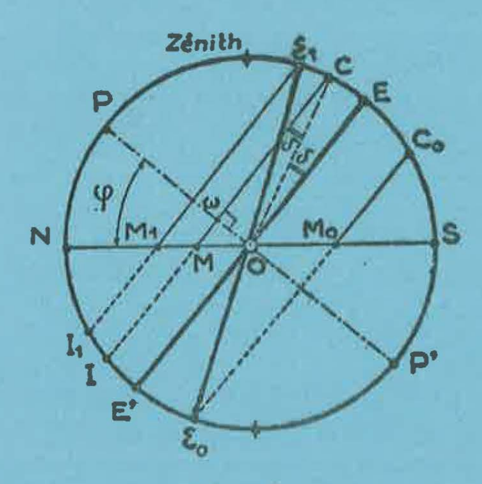


Fig. 1

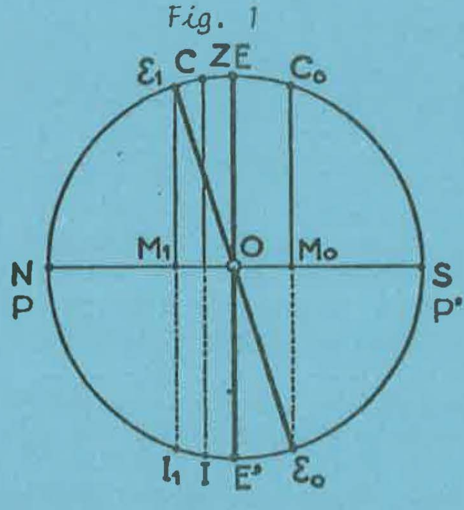


Fig. 2

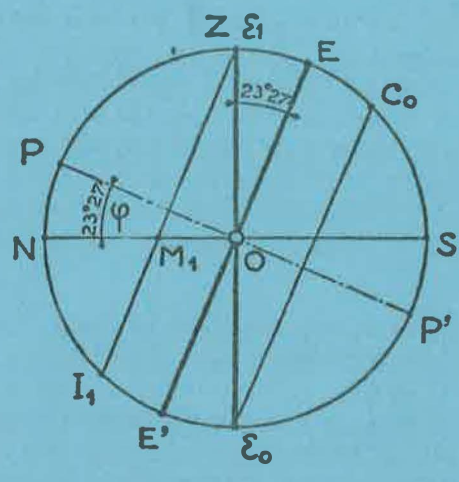


Fig. 3

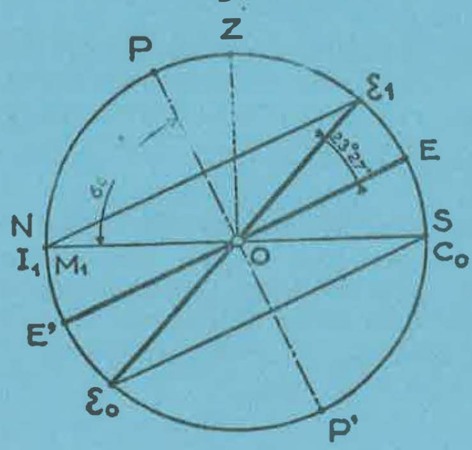


Fig. 4

COSMOGRAPHIE

le Soleil

Au 23 septembre, le jour est égal à la nuit, il y a *équinoxe d'automne.*
Du 23 septembre au 21 décembre, le jour continue à décroître en étant plus court que la nuit.
Au 21 décembre, le parallèle CI coïncide avec le parallèle $C_0\varepsilon_0$, la durée du jour passe par un *minimum*, il y a *soltice d'hiver.*
Du 21 décembre au 21 mars, le jour augmente tout en restant inférieur à la nuit.

On a indiqué par des flèches les variations du point H' correspondant au coucher du soleil, selon les saisons.

Aux équinoxes, le coucher du soleil indique exactement la position de l'*Ouest.*

DISCUSSION QUALITATIVE DE L'INÉGALITÉ DES JOURS ET DES NUITS AUX DIVERSES LATITUDES. -- Si nous considérons *deux lieux de même latitude,* mais l'un situé dans *l'hémisphère boréal* et l'autre dans *l'hémisphère austral, la durée du jour en un des lieux est égale à la durée de la nuit dans l'autre vice versa.* En effet, la figure 1 est relative à un lieu de latitude φ (nord) ; pour obtenir la figure relative à un lieu φ (sud) où le pôle austral est au-dessus de l'horizon, il suffit d'effectuer un retournement autour de NS et d'observer que les traits interrompus correspondent alors au jour.

Cette remarque nous permettra de limiter la discussion aux lieux de l'hémisphère boréal.

Faisons croître φ de 0 à 90° et observons les variations de la figure 1, en remarquant que le parallèle décrit par le soleil varie entre $\varepsilon_1 I_1$ et $\varepsilon_0 C_0$.

1°) *Si* $\varphi = 0$, PP' est confondue avec NS (fig. 2). Tous les parallèles sont coupés diamétralement par l'horizon. *Le jour est constamment égal à la nuit pour tous les points de l'équateur terrestre.*

2°) *Si φ croît,* le point M_1 d'intersection de $\varepsilon_1 I_1$ avec l'horizon se rapproche de N ; en même temps ε_1 se rapproche du zénith qu'il atteint quand $\varphi = 23°\ 27'$ (fig. 3).

Donc, si $0 \leqslant \varphi \leqslant 23°27'$, il existe deux époques de l'année où le soleil culmine au zénith, puisque Z se trouve alors sur l'arc $\widehat{\varepsilon_1 C_1}$, lieu des culminations du soleil aux diverses époques.

3°) *φ continuant à croître,* M_1 finit par atteindre le point N, quand le triangle $\widehat{\varepsilon_1 O M_1}$ devient isocèle, c'est-à-dire quand $OM_1\varepsilon_1 = 23°\ 27'$, ou $\varphi = 66°\ 33'$. (fig. 4).

(Suite dans notre n° 22).

ENQUETES C.E.R.P.I.

*Enquête C.E.R.P.I. n° 73
Enquêteurs : Alain KIM
Guy WASCOWISKI

30-09-78

SAINTES
Rue Denfert Rochereau
Charente-Maritime
Eté 1965

Témoin	:	Mr THILLET Gilbert, 18 ans en 1965.
Lieu d'observ.	:	Rue Denfert Rochereau 17100 SAINTES.
Date	:	jeudi, été 1965.
Heure	:	0 heure 30 locale.
Nombre d'objet	:	un.
Forme	:	ovale.
Dimension	:	200 mètres environ.
Couleur	:	sombre uniforme.
Bruit	:	aucun.
Durée d'observ	:	80 secondes environ.

Il est 0 h 30, Mr THILLET vient de raccompagner un camarade à son domicile, rue Denfert Rochereau. Un deuxième camarade résidant route de Taillebourg, vient de les quitter. Mr THILLET s'achemine vers son domicile, rue St-Pallais, il longe la rue en direction de l'Avenue Gambetta, lorsque, parvenu à l'angle de la rue Denfert Rochereau et de la rue Desmortiers, une sueur froide, un frisson lui parcourt le dos en même temps qu'un sentiment de crainte indéfinissable. Il s'étonne d'avoir froid, cette nuit d'été étant particulièrement chaude.

Instinctivement il lève la tête, alors qu'au même instant une lueur éclatante, éblouissante, semble emplir toute la rue. Mr THILLET est baigné dans cette lueur, semblable à la clarté du soleil, et qui parait ne venir de nulle part. Inquiet, il s'arrête, ressentant à cet instant à l'intérieur de son cerveau une sorte de bourdonnement indéfinissable qui ne lui parait cependant pas audible. Mr THILLET constate qu'autour de lui il n'y a plus aucun bruit ; un silence total semble s'être installé dans la rue.

Trente secondes à peine après son apparition, la lumière s'éloigne, tandis qu'un objet énorme aux contours nets, de forme ovale et de teinte sombre apparait aussitôt dans la clarté diffuse du ciel. La lumière étrange précédemment apparue ne semblant pas avoir pour origine cet engin, qui se déplace lentement en direction de la Charente, perpendiculairement à la rue Denfert Rochereau.

L'objet semble être d'une longueur d'environ 200 mètres, égale approximativement à l'angle de vision au zénith entre les toits des maisons bordant la rue, et d'une largeur de 3 à 4 fois plus petite que la longueur. L'apparition de l'objet n'a duré que 20 secondes environ.

Inquiet et intrigué parce qu'il vient de voir et de ressentir, Mr THILLET presse le pas en direction de l'Avenue Gambetta, où il constate qu'il n'a pas été le seul à apercevoir la lueur vive, car des badauts attroupés en parlent en montrant le ciel. Mr THILLET n'ose les aborder pour leur dire ce qu'il a pu constater, et rentre chez lui.

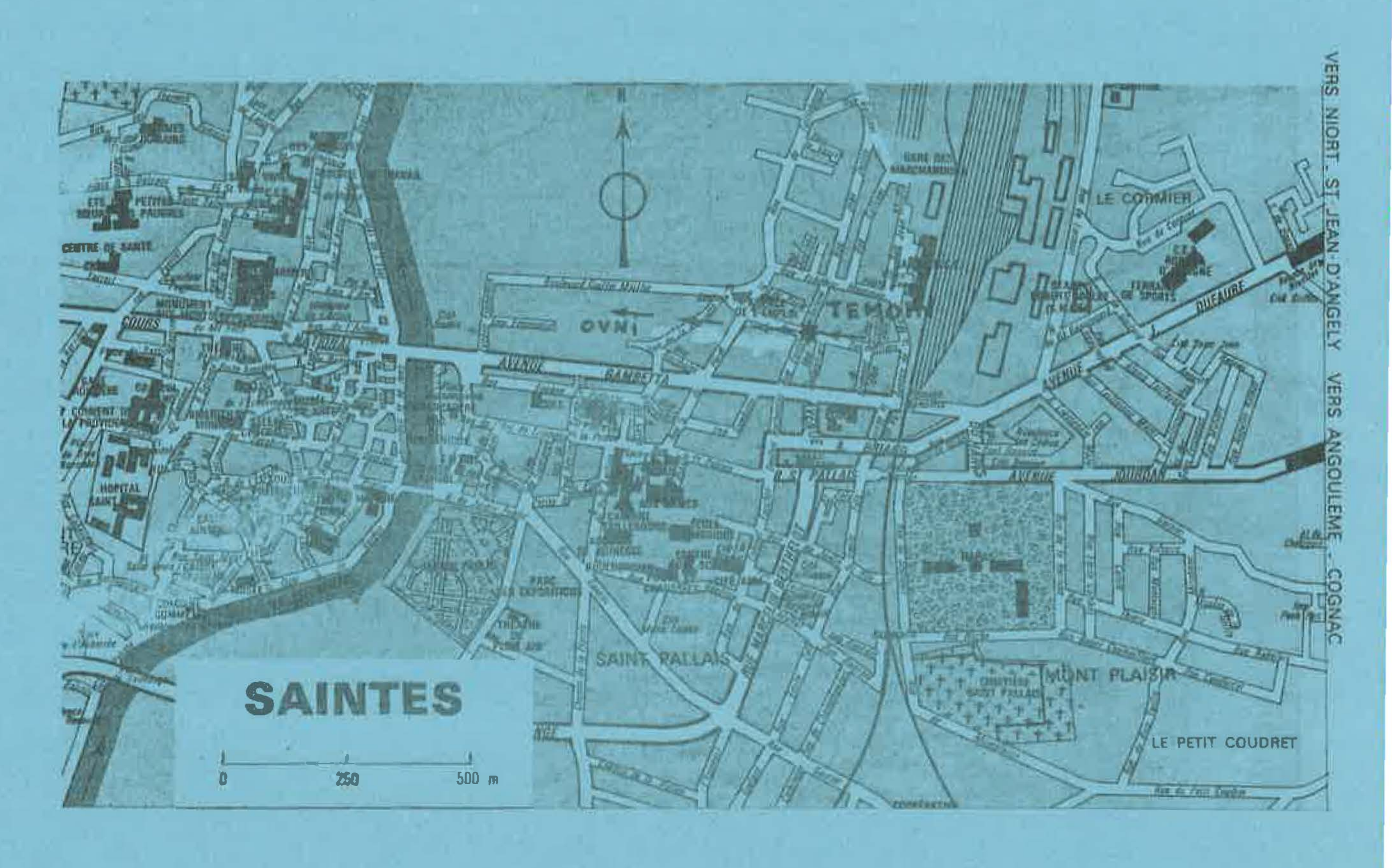
Le matin même au marché il rencontre son camarade de la route de Taillebourg, Mr PINSON à qui il fait part de son aventure, celui-ci souligne que lui aussi a vu cette lueur.

Mr THILLET, pensant que beaucoup de Saintais ont comme lui constaté le phénomène ne songe nullement à faire de déclaration à la Gendarmerie, pensant d'autre part que l'on croirait à une affabulation de sa part.

Mr THILLET a consulté sa montre au début de l'apparition ainsi qu'à la fin du phénomène, il ne s'est écoulé entre ses deux observations qu'environ 80 secondes, alors que Mr THILLET a eu l'impression que cette apparition avait duré plus longtemps.



O.V.N.I. dessiné par
Mr Thillet



★Enquête C.E.R.P.I. n° 60
Enquêteurs : Alain KIM
Claude SOURIS

CHAMPAGNE "RAZOUR"
Charente-Maritime

27-01-79

1ère quinzaine août 7(

Témoins	:	Mme LENOBLE Andréa, sans profession, 46 ans, Mr LENOBLE Jean-Luc, lycéen, 13 ans et Mr LEUCI Philippe, lycéen, 13 ans, "Razour" Champagne.
Date	:	1ère quinzaine d'Août 1976, un dimanche.
Heure	:	entre 22 heures 30 et 23 heures locale.
Durée	:	une dizaine de minutes.
Distance	:	peut-être dans les environs de 5 kilomètres.
Bruit	:	aucun audible.
Dimension	:	9 mm à bout de bras.
Nombre d'objet	:	un.
Forme	:	ovale pour la mère et ronde pour le fils.
Couleur	:	comme une boule verte avec une lampe rouge à l'intérieur pour Mme LENOBLE ; orangée rose pour son fils.

C'était en 1976, un dimanche soir de la première quinzaine d'Août, au village de Razour commune de Champagne (17). Madame LENOBLE raconte :

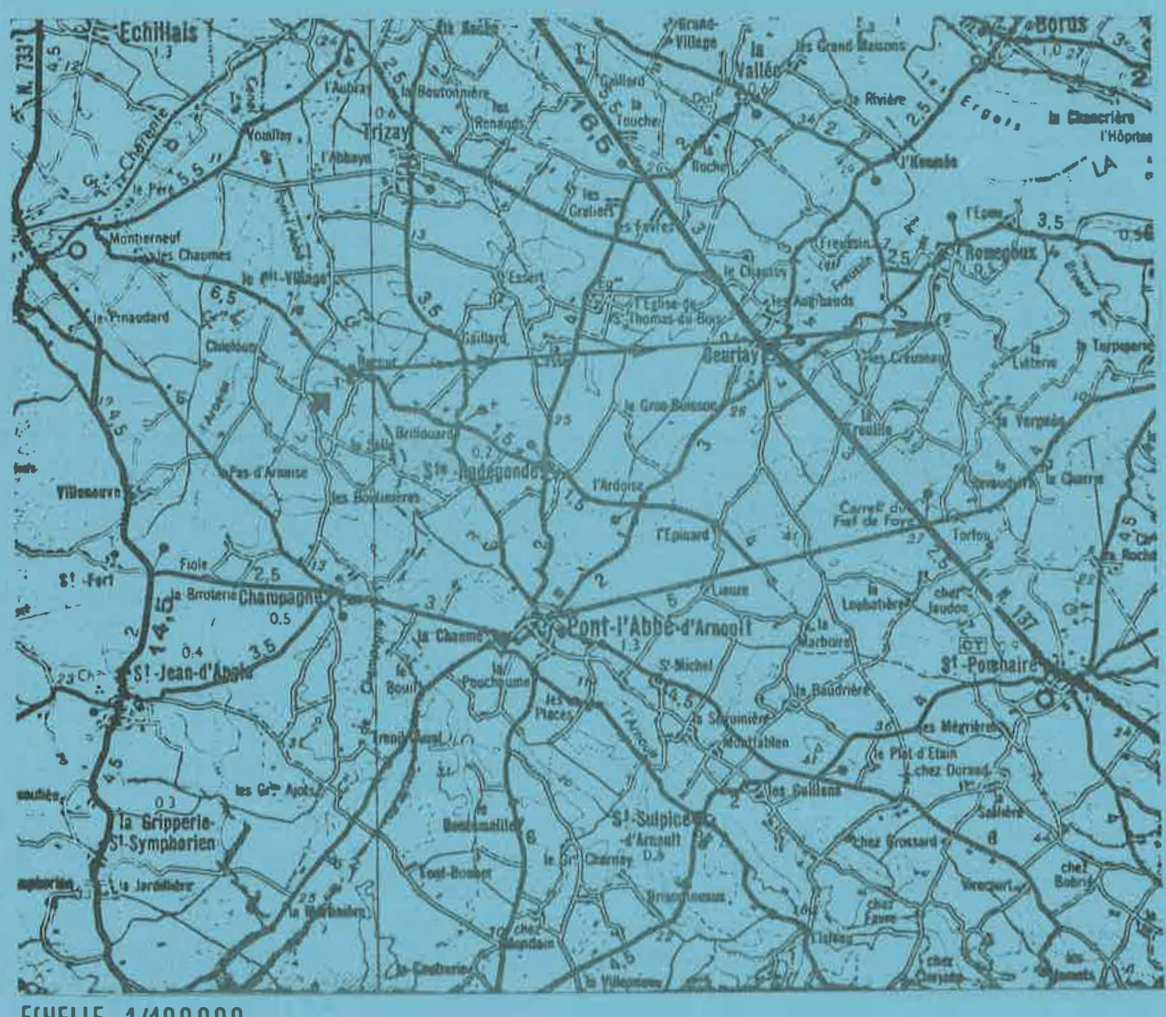
" Le soir en allant fermer mes fenêtres pour aller me coucher, l'été je les ferme tard, il était aux environs de 22 h 30, 23 h, j'ai vu une boule lumineuse dans le ciel.

J'ai aussitôt appelé les enfants : Jean-Luc 13 ans et Philippe 13 ans pour qu'ils viennent constater.

On aurait dit comme une boule verte, une lumière rouge à l'intérieur avec des scintillements de même couleur sur les extrémités droite et gauche. Elle avait aussi un mouvement de bas en haut et de haut en bas. Cet objet au contour assez net devait se trouver au-dessus d'un point situé entre le village de l'Essert et le bourg de Beurlay sur la RN 137, c'est-à-dire plein Est pour nous.

Notre observation a duré environ une dizaine de minutes avant que l'objet disparaisse.

Le lendemain, même heure et dans les mêmes conditions nous avons fait la même observation."



ECHELLE 1/100.000

AVEC VOS JUMELLES...

Avec vos jumelles, vous pouvez observer des étoiles doubles et identifier les Amas stellaires et les Nébuleuses galactiques ou extra-galactiques qui, vus à l'aide de jumelles d'au moins 30 mm d'ouverture, ET LORSQUE LA VISIBILITÉ EST EXCELLENTE, apparaissent comme des petits volumes ou des petits disques plus ou moins flous. On observera les mieux visibles dans les constellations suivantes :

HERCULE : Au tiers de la distance qui sépare η et ζ Hercule, à partir de η un célèbre amas globulaire : M 13.

LYRE : δ Lyre est une étoile double.

CYGNE : Près de DENEB du côté du Lézard, on distinguera la nébuleuse « NORD AMERICA » dont la forme rappelle celle de l'Amérique du Nord.

RENARD : A mi-chemin entre β Cygne et β Dauphin : une nébuleuse planétaire : M 27.

CÉPHÉE : δ Céphée est une étoile à éclat variable.

ANDROMÈDE : En prolongeant le segment β - μ Andromède d'une longueur égale à lui-même en l'inclinant vers le Lézard, on verra M 31, nébuleuse spirale extra-galactique située à 2 millions d'a-l., dont l'aspect doit être très semblable, pense-t-on, à celui de notre Galaxie.

CASSIOPÉE : γ Cassiopée est une étoile à éclat variable.

TRIANGLE : Entre α Andromède et α Triangle : M 33, nébuleuse spirale.

PERSÉE : Sur le segment η Persée, η Cassiopée, au 1/3 de sa longueur à partir de η Persée, on apercevra un amas double : 884 - 869 et, un peu plus au Nord du milieu du segment Algol - γ Andromède, un autre amas : M 34.

COCHER : Entre χ et θ : l'amas M 36.

ORION : Dans le groupe des étoiles situées en dessous du « baudrier » d'Orion, on distinguera la nébuleuse M 42.

GÉMEAUX : Sur le segment μ Gémeaux - β Taureau au tiers de sa longueur à partir de μ un amas M 35.

GRAND CHIEN : Au-dessous de SIRIUS : un amas M 41.

CANCER : Sur le segment γ - β, au quart de sa longueur environ, à partir de γ : l'amas M 44.

CHIENS DE CHASSE : Sur le segment η Grande Ourse et β Chiens de chasse au quart environ de sa longueur à partir de η, la nébuleuse M 51 est visible en utilisant des jumelles d'au moins 40 mm d'ouverture.

SERPENT : Au-dessous et à droite de α Serpent, un amas M 5

SAGITTAIRE : Au-dessus de μ, un amas : M 24, à gauche et un peu au-dessus de λ, un autre amas : M 22. A droite du milieu du segment μ - γ, la nébuleuse M 8.

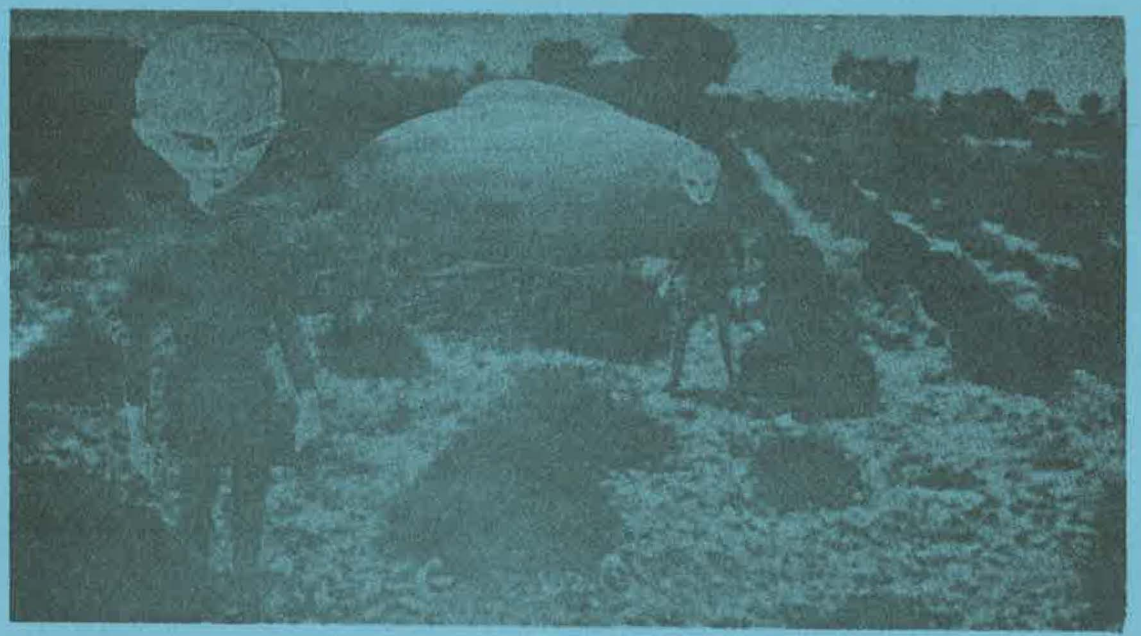
ÉCU DE SOBIESKI : A gauche de β, on découvrira l'amas M 11.

1er juillet 1965

VALENSOLE (Alpes de Haute-Provence)

M. Maurice MASSE, agriculteur, avait à l'époque des faits une quarantaine d'années. Au mois de juin, il avait constaté que plusieurs plants de lavande avaient été coupés. Le 1er juillet, vers 5 h 45, il entendit soudain un sifflement de courte durée. Se trouvant derrière un monticule, il ne pouvait rien voir et pensa d'abord qu'il s'agissait d'un hélicoptère qui aurait atterri dans son champ. S'approchant en longeant la vigne qui délimite son terrain, il vit qu'effectivement un engin était posé dans le champ de lavande, mais ce n'était pas un hélicoptère. L'objet avait la forme d'un ballon de rugby et le volume d'une Renault Dauphine, et reposait sur 6 pieds et un pivot central. Deux êtres d'apparence humaine, que le témoin prit d'abord pour des enfants d'environ 8 ans, étaient accroupis, examinant un plant de lavande. M. MASSE crut tenir ses voleurs et s'avança vers eux. Il était à quelques mètres quand les deux êtres l'aperçurent et se levèrent. L'un d'eux pointa un instrument, ressemblant à un crayon, qu'il tenait à la main et à ce moment le témoin fut immobilisé. Il ne pouvait plus faire aucun geste. Les deux humanoïdes étaient du type le plus classique : moins de 1,20 m, grosse tête, grands yeux bridés, menton pointu, teint européen. Ils conversaient par des sortes de grognements. Quand ils regagnèrent leur engin, M. MASSE put encore les voir à travers un dôme. Chose curieuse, bien que toujours paralysé, le témoin ressentait une sensation de bien-être, de paix, suggérée par les humanoïdes. Ce n'est que 15 minutes après le départ de l'OVNI qu'il retrouva son état normal, et il demeura somnolent plusieurs jours. Sur le lieu de l'atterrissage, la terre était durcie et les cailloux s'effritaient au toucher, comme à Quarouble. Il y avait une cuvette de 1,20 m de diamètre et de 4 cm de profondeur. Quatre sillons, larges de 8 cm et longs de 2 m, formaient une croix passant par la dépression. Ce n'est que neuf ans plus tard que la lavande s'est remise à pousser à cet endroit ! Une enquête très minutieuse fut faite par la gendarmerie ainsi que par Maître Chautard, magistrat à Lyon.


Extrait de "A la recherche des O.V.N.I."
de Jacques SCORNAUX et Christine PIENS.



Reconstitution de la scène par photo-montage. (document GEOS).

TECHNIQUE DES ENQUETES

Sujet : *Fixation des éléments de l'enquête dans l'espace, dans le temps et dimension apparente de l'objet observé.*

Il est plusieurs termes qui doivent être traduits par nous, enquêteurs, lors d'une enquête ufo. Termes que prononcent devant vous les témoins, que vous devez bien sûr transcrire, mais surtout approfondir car ce ne sont que des termes pleinement subjectifs.

Il s'agit de : dimension de l'objet 10 m., 20 m., 50 m.,
altitude " 10 m., 200 m., 1000 m.,
vitesse " 50 km/h, 200 km/h, 1000 km/h,
direction " N., E., O, S./S.E., etc...

Si vous n'utilisez que ces termes, vous figeriez irrémédiablement les données dans ce qu'elles ont été annoncées.

1°) Exemple : Objet de 10 m., évoluant à 500 m. d'altitude, vitesse de 200 km/h, plein Ouest.

Il n'y aurait pas à interpréter, calculer, mais seulement à lire et à prendre argent comptant ce qui l'est peut-être ou pas, car il est très difficile mais pour des experts d'apprécier tous ces éléments.

Dans le cas contraire et avec le système des écarts d'angles, les indications fournies pourront peut-être être légèrement imprécises mais jamais fausses car reposant sur des éléments stables. D'un point de vue journalistique, elles ne paraîtront pas claires mais seront ce qu'il y a de plus valable en vue d'études ultérieures.

2°) Exemple : Objet de diamètre apparent 4 mm à bout de bras, évoluant à 25° d'hauteur angulaire, vitesse angulaire de 57° en 10 secondes, azimut 90° par rapport au Nord magnétique.

Ces informations sont très importantes, car il suffit d'une autre observation du même objet, mais vu d'un autre endroit pour que toutes les données réelles soient calculables : vitesse réelle, altitude réelle, dimensions réelles.

- Le premier élément qui se trouve ainsi calculé est le positionnement quasi exact sur une carte I.G.N. de l'objet par un simple report d'angle ou par calculs (triangulation), ce qui donne la distance clé sujet → objet . Celle-ci une fois obtenue et toujours par calculs trigonométriques à l'aide de la hauteur angulaire, vous obtenez l'altitude réelle. Ensuite par la distance et le diamètre apparent, vous aurez les dimensions exactes. Enfin, vous obtiendrez la vitesse en dernière partie.

Anciens termes	*Nouveaux termes*
- dimension	- *écart angulaire ou diamètre apparent*
- altitude	- *hauteur angulaire*
- vitesse	- *vitesse angulaire*
- orientement	- *azimut*

Instruments utilisés pour obtenir chacune de ces données :

1 - diamètre apparent : *goniomètre de poche* (dessin n° 1 de "Lumières dans la nuit").

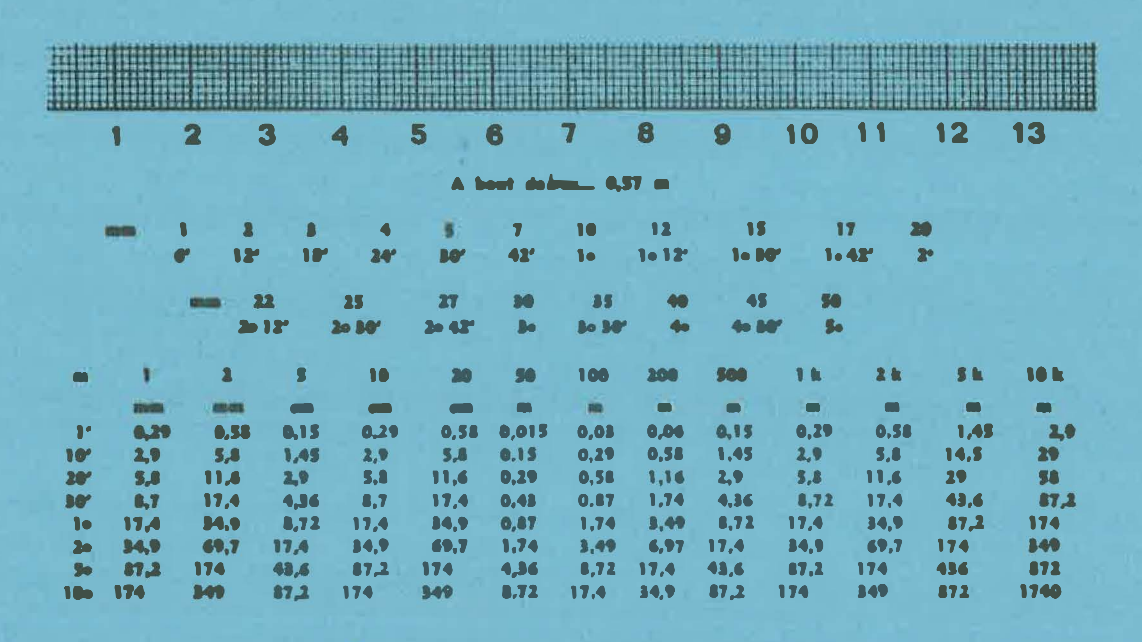
2 - hauteur angulaire : *théodolite simplifié* (dessin n° 2 du C.E.R.P.I.).

3 - vitesse angulaire : *théodolite simplifié + chronomètre* (1).

4 - azimut : *boussole*.

(1) Pour avoir le temps le plus précis, il faut remettre le témoin sur les lieux de l'observation , lui demander de revoir se dérouler le phénomène, en noter chaque phase dans le temps et l'espace.

Le responsable des enquêtes.

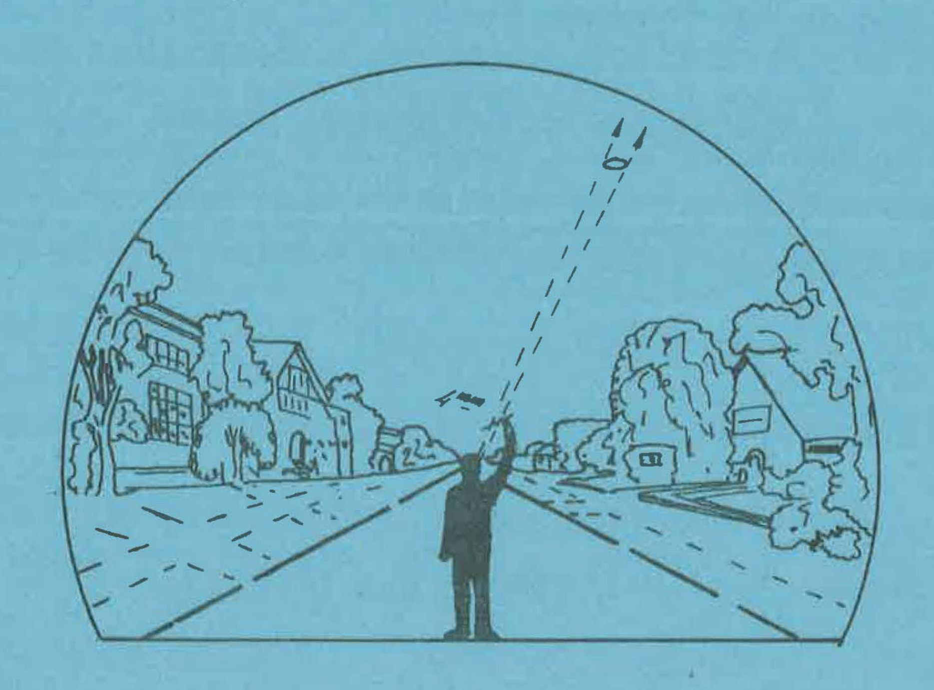


mm	1	2	3	4	5	7	10	12	15	17	20
	6'	12'	18'	24'	30'	42'	1°	1° 12'	1° 30'	1° 42'	2°

mm	22	25	27	30	35	40	45	50
	2° 12'	2° 30'	2° 42'	3°	3° 30'	4°	4° 30'	5°

m	1	2	5	10	20	50	100	200	500	1 k	2 k	5 k	10 k
	mm	mm	cm	cm	cm	m	m	m	m	m	m	m	m
1'	0,29	0,58	0,15	0,29	0,58	0,015	0,03	0,06	0,15	0,29	0,58	1,45	2,9
10'	2,9	5,8	1,45	2,9	5,8	0.15	0,29	0,58	1.45	2,9	5,8	14,5	29
20'	5,8	11,6	2,9	5,8	11,6	0,29	0,58	1,16	2,9	5,8	11,6	29	58
30'	8,7	17,4	4,36	8,7	17,4	0,43	0.87	1,74	4,36	8,72	17,4	43,6	87,2
1°	17,4	34,9	8,72	17,4	34,9	0,87	1,74	3,49	8,72	17,4	34,9	87,2	174
2°	34,9	69,7	17,4	34,9	69,7	1,74	3,49	6,97	17,4	34,9	69,7	174	349
5°	87,2	174	43,6	87,2	174	4,36	8,72	17,4	43,6	87,2	174	436	872
10°	174	349	87,2	174	349	8,72	17,4	34,9	87,2	174	349	872	1740

Diamètre apparent -- Goniomètre de poche (dessin n°1).



Hauteur angulaire

Théodolite simplifié

(dessin n° 2).

Hauteur angulaire 14°
(distance zénithale).

Hauteur Angulaire
- 33° -

(Appareil utilisé : chronomètre).

Vitesse Angulaire
57° en 10 secondes

le training autogène

Une vieille légende Hindoue raconte qu'il fût un temps où tous les hommes étaient des Dieux. Ils abusèrent tellement de leur divinité que Brahma, le Maître des Dieux, décida de leur ôter le pouvoir divin et de le cacher à un endroit où il leur serait impossible de le retrouver. Le grand problème était donc de lui trouver une cachette.

Lorsque les Dieux mineurs furent convoqués à un conseil pour résoudre celui-ci, ils proposèrent ceci : "Enterrons la divinité de l'homme dans la terre !" Mais Brahma répondit : "Non, cela ne suffit pas, car l'homme creusera et la trouvera."

Alors les Dieux répliquèrent : "Dans ce cas, jetons la divinité dans le plus profond de l'Océan !"

Brahma répondit à nouveau : "Non, car tôt ou tard, l'homme explorera les profondeurs de tous les océans et il est certain qu'un jour, il la retrouvera et la remontera à la surface."

Alors les Dieux mineurs conclurent : "Nous ne savons pas où la cacher car il ne semble pas exister sur Terre ou dans la mer d'endroit que l'homme ne puisse atteindre un jour."

Alors Brahma dit :"Voici ce que nous ferons de la divinité de l'homme : nous la cacherons au plus profond de lui-même car c'est le seul endroit où il ne pensera jamais à chercher !"

Depuis ce temps-là, conclut la légende, l'homme a fait le tour de la Terre, exploré, escaladé, plongé et creusé à la recherche de quelque chose qui se trouve en lui."

Eric Butterworth - Découvre la puissance en toi -

Bien sur le Training Autogène ne fait pas partie de ce que nous appelons la parapsychologie. Il est l'une des méthodes de traitement de la psychothérapie au même titre que l'hypnose, la psychocrame, la narco-analyse, les séances de groupe, etc..... C'est à dire des traitements de la maladie par la voie psychique. Si au C.E.R.P.I., nous nous intéressons à cette méthode, c'est qu'elle permet en outre de retrouver "Sa Divinité" comme le dit le proverbe. C'est une porte que tous peuvent ouvrir avec seulement de la persévèrance et qui donne sur des possibilités énormes.

QU'EST-CE DONC QUE LE TRAINING AUTOGENE ?

Ce terme (du grec auto : par soi-même et gennân : engendrer) désigne un exercice pratiqué par le sujet lui-même.

Le Training Autogène, processus d'autodécontraction permet un état de relaxation bienfaisant, analogue au sommeil de l'hypnose sans recours à une tierce personne. Les bénéfices de cet exercice ne se font pas ressentir aussi vite que dans cette dernière méthode qui, elle, permet l'acquisition de cet état d'une manière quasi instantanée. Des exercices méthodiques donnent ainsi la possibilité de réaliser soi-même une plongée et de parvenir à une utilisation féconde des forces du monde intérieur.

QUE NOUS APPORTE LE TRAINING AUTOGENE ?

Voici un aperçu de ses bienfaits :

1) Détente réparatrice des forces physiques et morales.
2) Détente et calme dans l'action.
3) Autorégulation des fonctions corporelles inaccessibles en temps ordinaire, telle la circulation sanguine.
4) Augmentation des capacité mentales, de la mémoire par exemple.
5) Suppression de la douleur.
6) Discipline personnelle que l'on se donne en état de déconnection et qui intervient comme avec un ordre post-hypnotique.

La relaxation autogène peut donc être assimilable à de l'auto-hypnose. Ce terme a été créé en 1908 par le médecin Allemand J.H. Schultz qui s'intérèssant énormément à l'hypnose a voulu retrouver le processus qui, propre à celle-ci, permet un contrôle sur les fonctions respiratoires et vasculaires de l'individu.

Ces deux fonctions sont maîtrisables grâce à la "lourdeur" et à la "chaleur". La lourdeur provenant de la décontraction musculaire et la chaleur d'une vaso dilatation des vaisseaux périphériques.

Ces deux phénomènes physiologiques sont à la base de la "déconnection", terme proposé par Schultz, de la libération et de la mise en activité du rhinencéphale et des zones archaïques. Ces parties du cerveau, qui paraissent être les centres d'émission de la P.E.S. (perception extra-sensorielle) vous laissent déjà entrevoir toutes les possibilités d'une telle maîtrise.

Ceux qui d'entre nous ont déjà participé à un ou plusieurs séminaires des ondes du cerveau (Alpha), connaissent cette descente dans des niveaux de conscience très profonds de l'individu et tous les bienfaits qui en découlent.

Toutes les maladies psychosomatiques (psukhé : esprit et soma : corps), affections résultant des influences entre la vie mentale et physiologique organique, trouvent dans ce procédé du Training Autogène, un remède quasi absolu.

Le Training Autogène induit donc un état de calme et de détente lors des périodes de crise physique ou psychique empêchant ainsi les mouvements émotionnels de devenir pathogènes.

COMMENT PRATIQUER LE TRAINING AUTOGENE ET SUR QUELLES PARTIES DU CORPS ?

1)	Les muscles	durée de l'entraînement	10 à 15 jours
2)	Le système vasculaire	"	"
3)	Le coeur	"	"
4)	La respiration	"	"
5)	Les organes abdominaux	"	"
6)	La tête	"	"

Durée totale de l'entraînement ...... 2 à 3 mois

A) CONDITIONS MATERIELLES

- Pièce tranquille (s'assurer surtout lors des premières séances qu'aucun bruit ne viendra troubler la relaxation)
- Température ni trop chaude, ni trop froide
- Demi-obscurité
- Pas de vêtements incommodes, cols, cravates, ceintures, etc..

B) POSITION

- Position allongée sur le dos, un coussin sous la nuque, un autre sous les reins, pieds l'un contre l'autre , les bras sur le côté légèrement écartés.
- ou assis dans un fauteuil, tête bien appuyée, bras sur les accoudoirs, pieds bien à plat, l'un contre l'autre, genoux normalement écartés.

Nous allons maintenant vous donner le 1er exercice. Les adhérents du C.E.R.P.I. qui assistent aux réunions de fin de mois (dernier samedi) auront l'occasion s'ils le désirent, de passer aux exercices suivants (1). Nous vous présentons donc dans ce n méro la 1ère partie, celle qui, par décontract musculaire, amènera la "lourdeur".

- 1er EXERCICE -

1) <u>Fermer les yeux</u> (pour diminuer les influences d'origine optique, couper les ondes "Beta" et les remplacer par des "Alpha")

2) <u>Effectuer quelques respirations</u> (2 ou 3)

3) <u>Visualiser et dire mentalement "Je suis calme "</u> (une fois) revoir intérieurement une scène agréable ayant rapport avec le calme, développer cette image mentale dans toute son acceptation, visuelle, auditive, olfactive, gustative et tactile.

4) <u>Passer ensuite à la seconde formule dite mentalement</u> : "<u>Mon bras droit est lourd</u>" (5 à 6 fois) visualiser au mieux cette formule, elle en sera plus efficiente.

5) <u>La reprise</u> : que la lourdeur se soit faite sentir ou non, peu importe, il faut reprendre contact après 30 secondes à une minute, les premières fois et bien respecter ces consignes de reprise qui se déroulent en 3 temps :

a) faire plusieurs flexions et extensions énergiques de la partie alourdie (Le bras dans ce cas précis).

b) inspirer et expirer profondément

c) ouvrir les yeux.

Ces consignes sont impératives, si l'on ne les suit pas, cela entraîne des désagréments tels que des impressions résiduelles de pesanteur, des sensations d'étrangeté.

Une fois maîtrisé ce 1er exercice (quelques jours), il suffit de passer au second bras, ensuite à la jambe droite, puis à la gauche. La lourdeur atteinte, apeu près au bout de 15 jours, il faut alors passer à la chaleur par le même décomposé, un bras, les deux bras, etc....

Ces 6 exercices font partie du "Cycle inférieur" du Training Autogène. Vient ensuite le "Cycle supérieur". Celui-ci est composé entre autres, dans sa partie méditation autogène, de 6 étapes :
1) visualisation mentale des couleurs,
2) sélection de ces mêmes couleurs,
3) visualisation d'objets concrets, d'objets abstraits,
4) expérimentation d'un choix de sensation,
5) visualisation d'une autre personne,
6) prise de conscience des divers aspects de sa "conscience".

Si le premier cycle s'étale sur une période allant de 2 à 3 mois, le cycle supérieur demande 1 à 2 ans.

Pour terminer cet article, nous ferons une comparaison du Training Autogène, avec le séminaire des rythmes du cerveau bien connu des adhérents du C.ER.P.I., ceci afin de mieux le situer par rapport avec une discipline connue.

Un séminaire rythme du cerveau (Alpha) est un condensé qui est donné en un week-end, mais où seulement dans un premier temps, les personnes les plus aptes (les plus sensitives) appréhendent les phénomènes PSI. Dans le Training Autogène par contre, chaque phase de ce même séminaire sera, par le sujet, étudié à fond, sans l'aide de personne, mais dans un temps beaucoup plus long.

Claude SOURIS.

(1)
Pour tous, adhérent ou non, et pour bien comprendre le Training Autogène, les livres figurant dans la bibliographie suivante sont hâtivement recommandés.

- Le Training Autogène - J.H. Schultz - P.U.F.
- La Dynamique mentale - Christian H. Godefroy - R. Laffont -
- Vos pouvoirs extra-sensoriels - d° - Dr Milan Ryzl -
- Les maladies psychosomatique - P. Chauchard - Que sais-je -
- La Psychothérapie - G. Palmade - Que sais-je -
- L'Hypnose - Dr L. Chertok -
- Rêve Alpha , Rêve d'éveil - Dr Joël Boucher - Inst. de Psychothérapie -
- La Sophrologie - Dr Boon - Dr Davrou - J.C. Macquet - CELP

EXPERIENCE C.E.R.P.I.

Hypnose et régression

Au cours de la soirée de fin de mois chez J. Q. du 27/01/79, G. raconte une petite histoire étrange, qui a troublé lui-même et son épouse, le mercredi précédent cette soirée C.E.R.P.I.

Voici les faits : G. possède une caravane qui se trouve dans le garage de sa maison d'habitation. Le mercredi 23/01/79, G., comme chaque matin, part travailler avec sa voiture ; la porte de la caravane est ouverte, et cette porte a deux jeux de clés. Un jeu est accroché au porte-clés de la voiture de G. , l'autre jeu reste pendu à un piton à l'intérieur de la caravane. Le soir, lorsque G. revient de son travail, la porte de la caravane est fermée à clé ; l'épouse de G. est allée vers 10 heures dans la caravane chercher une bande pour panser un de ses fils, mais n'a pas touché aux clés restées dans la caravane.

Au cours d'une séance d'hypnose collective effectuée par C. pendant la soirée chez J. Q., S. fils de G. est profondément plongé dans un état somnambulique et C. propose alors de remonter dans le temps de quelques jours pour essayer d'élucide ce petit mystère. C. suggère donc à S. de revenir au mardi 27 janvier et de surveiller la caravane, alors que dans la réalité S. était occupé à son travail scolaire.

Le temps est remonté toutes les cinq minutes, S. voit arriver sa mère qui prend une bande, et tout de suite après son passage, la porte se trouve fermée à clé, sans qu'elle ait touché à celle-ci.

Le lendemain de cette expérience d'hypnose, G. a trou vé une position très précise au loquet de la porte de la caravane que lui et sa famille ignorés, et qui permet de la fermer à clé en la poussant. Cette position a été trouvée machinalemen par son épouse lorsqu'elle est venue chercher la bande.

L'hypnose a donc permis de solutionner ce petit mystère.

HYPNOSE et UFOLOGIE

Au cours de l'année 1978, différents habitants de la commune de Romegoux ont observé des O.V.N.I. Nous vous avons fait part des témoignages par l'intermédiaire de ce journal.

Rappelons les faits de l'enquête n° 68 (journal 19).

Le 04/08/78, vers 22 h 45, Mr Roy Henri et ses jeunes filles ont observé pendant un très court instant une boule composée de différentes couleurs (direction sud/sud-est). Cet objet se trouvait très légèrement au-dessus du sol, est descendu assez lentement en biais vers l'est pour disparaître derrière des arbres. D'ailleurs, le 12 août (jour de l'enquête), Claude SOURIS et moi, avions arpenté le terrain afin de découvrir une trace d'atterissage, mais notre recherche avait été sans succès.

Les mois passent. Dernièrement, une idée a germé dans l'esprit de Claude : "Cet O.V.N.I. a disparu derrière les arbres ? Il est descendu très près du sol et s'est peut-être posé ? Pourquoi ne pas utiliser l'hypnose pour connaître l'endroit exact ?".

Le 19 janvier 1979, je demande à S. H. s'il veut participer à une expérience d'hypnose sans lui donner d'autres explications. Il me donne son accord. Il est bon de rappeler que le sujet, à l'état conscient, ne connaît pas les lieux et qu'il a simplement lu l'enquête dans notre journal.

S. H. est sous hypnose. Son niveau est profond.

"Nous sommes aujourd'hui le 19 janvier 1979 et nous allons faire un retour dans le passé."

A présent, nous sommes le 19 décembre 1978, puis nous passons au 19 octobre et enfin au 4 août. (Je passe sur les détails de cette régression).

A : "Nous sommes le 4 août 1978, il est 20 h, où es-tu actuellement ?".

S. H. : "Chez moi."

A : "Tu es chez toi. Maintenant, tu te déplaces. Tu te diriges en direction de La Rochelle et tu vas jusqu'à St-Porchaire, par la route nationale. Entre St-Porchaire et Beurlay, sur la droite, tu vois Romegoux ?."

S. H. : "Oui, j'essaie de me repérer."

A : "Sur cette commune, vois-tu un village "La Treuille" ?."

S. H. : "Oui un village, des maisons, une grande maison, je suis au-dessus."

A : "Tu montes assez haut pour bien observer les environs."

21 h, S. H. est toujours au même endroit.

A : "Vois-tu quelque chose ?."

S. H. : "Non, rien."

Il est à présent 22 H.

S. H. : "Il fait nuit. Je vois une étoile brillante, elle n'est pas commes les autres, elle est plus grosse."

22 h 15. S. H. : "L'étoile est encore plus grosse, elle a changé de forme et s'est rapprochée. Elle semble se déplacer, elle est orangée et un peu allongée."

22 h 30. S. H. : "Je vois une boule, elle se déplace sans faire de bruit. Je ne connais pas cette chose."

22 h 35. S. H. : "Je ne la vois plus... La voilà, elle se déplace en décrivant des spirales, elle se rapproche."

22 h 36. S. H. : "Elle s'est encore déplacée sans bruit (étonnement de S. H.). Elle se déplace doucement. Elle va plus vite maintenant et descend un peu."

A : "Tu repères parfaitement bien les lieux, tu examines tous les détails. Cet endroit s'imprime dans ton cerveau. Tu me donnes des détails."

S. H. : "La boule est près de grands arbres et elle descend, elle est presque au sol. Je ne vois pas bien."

A : "Tu te rapproches un peu."

S. H. : "Je la vois de dessus, mais elle ne semble pas posée. Elle mesure entre 2 et 3 mètres, son contour est net."

22 h 37. Le boule est toujours au même endroit.

A : "Continue à donner des détails."

S. H. : "Il y a de grands arbres. A 200 ou 300 m., une grande route. (Quelques instants de réflexion). Près des grands arbres, un chemin presque parallèle à la route nationale."

L'observation dure encore 3 ou 4 minutes, puis la boule remonte et disparaît rapidement.

A : "Tu repères bien l'endroit, car bientôt, en plein jour, tu essaieras de retrouver ces lieux."

Ensuite, S. H. quitte La Treuille et revient chez lui. Nous faison lentement et sans difficultés le retour au présent, au 19 janvier.

A son réveil, S. H. se souvient vaguement de son retour dans le passé et nous en parlons très peu.

Le 20 janvier, je rencontre Claude et nous décidons d'aller sur place le lendemain après-midi avec S. H.

Arrivés dans les environs, nous donnons aucune indication à S. H. Nous nous déplaçons en voiture et il essaie de se repérer, mais n'y parvient pas. Nous arrivons au village de La Treuille. Rien de plus. Nous quittons le village et à quelques centaines de mètres, Claude m'indique un chemin sur la droite et à cet instant S. H. le devine, le voit. Nous parcourons une centaine de mètres et à l'intersection de ce chemin et d'un deuxième, nous arrêtons.

Là, sans que nous disions un seul mot, S.H. marche, lève la tête, marche encore, relève la tête : "Ces arbres me disent quelque chose, je les reconnais. Oui, ces grands arbres."

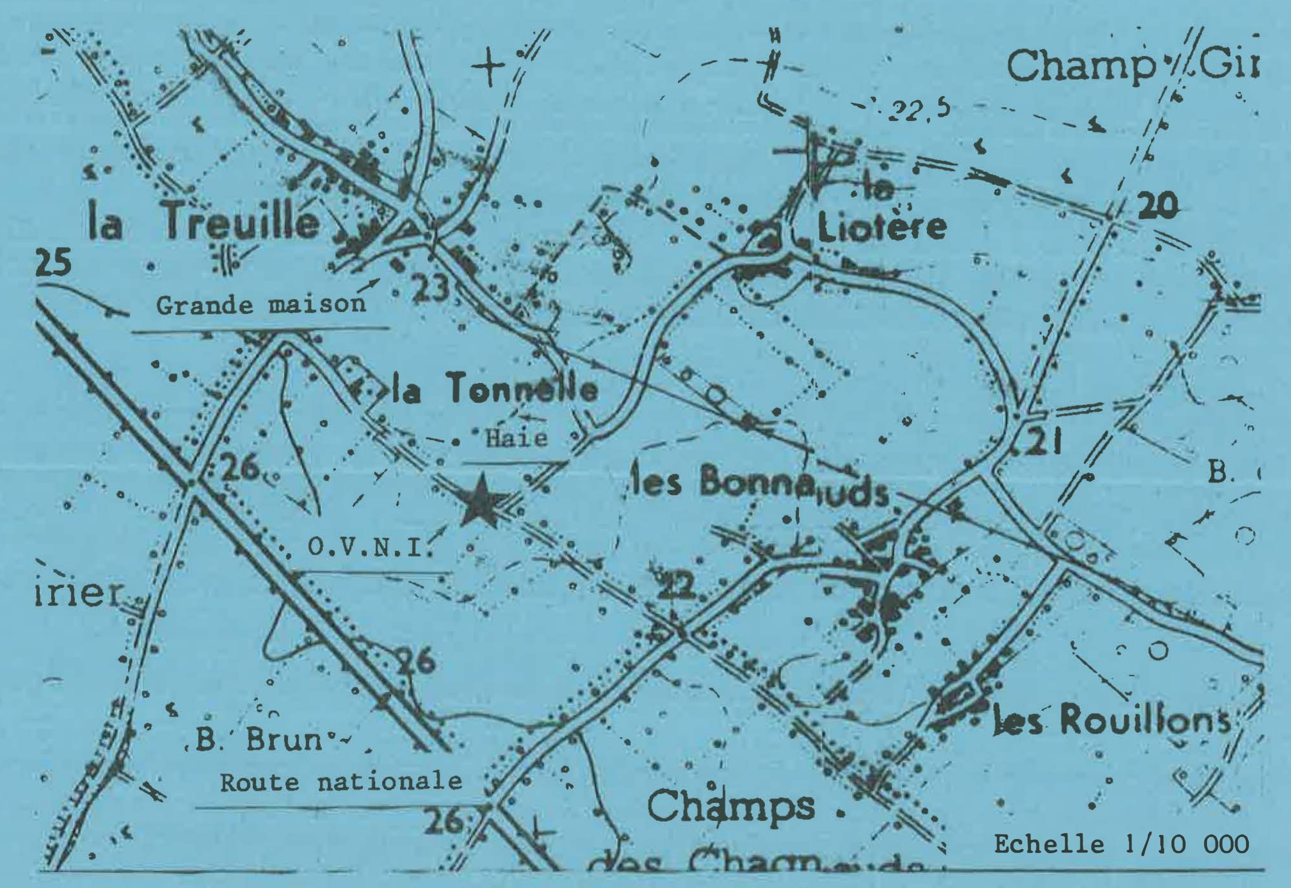
S. H. marche encore et s'éloigne. Plus il se déplace, plus il reconnaît l'endroit.

"Ces arbres, la boule était au-dessus et j'étais par là dans le ciel". Il quitte le chemin pour aller dans un champ sur sa droite et s'oriente afin de trouver parfaitement l'axe, il recule, recule encore et "voit" la boule au-dessus des arbres. Puis, en se détournant, il reconnaît la grande maison qui fait partie de La Treuille, et la haie lorsqu'il s'était rapproché de la boule. Tous les détails concordent, S. H. adéjà "vu" cet endroit.

Evidemment, nous avons examiné le terrain à proximité des arbres, mais nous n'avons pas repéré de trace d'atterissage, pourtant il s'agissait bien de la direction indiquée par Mr ROY Henri. Détail très important : la position indiquée par S. H. sur le terrain se trouve situé impeccablement sur l'azimut théorique (visée à la boussole) et pratique (marche depuis le lieu d'observation en direction de l'objet vu) de l'observation.

Est-ce que S. H. a fait un réel retour dans le passé ? je le pense, mais a-t-il, toujours sous hypnose, revécu un évènement du passé qu'il ne connaissait pas ? Je crois qu'il est difficile de répondre à cette question et je laisse à nos lecteurs le soin de se faire leur propre opinion.

Alain KIM.



CARTE REPRÉSENTANT L'ENDROIT "VU" PAR S. H.

La Vierge a pleuré à Damas

Ce fut le 20 juillet 1977 fête de saint Elie. La messe terminée vers 9 h 10, une dame, Georgette SOFIA, s'arrête devant la statue de Notre-Dame de Fatima pour prier aux intentions de son fils nommé Elie. La statue que nous avons depuis près de vingt ans provient du Portugal ; elle est faite en plâtre coloré et a 85 centimètrès de hauteur ; elle est une oeuvre du sculpteur José Fereira Thedim. Elle se trouve dans une châsse de verre, illuminée à l'intérieur par une vingtaine d'ampoules électriques. Elle est placée à l'intérieur de l'église, nef droite, à quelques mètres de la porte d'entrée. Presque tous les fidèles, en entrant et en sortant, s'arrêtent pour prier devant la statue.

La prière terminée, Mme Georgette Sofia lève les yeux vers la Vierge pour la saluer avant de partir. Surprise et émotion : l'oeil gauche de la Vierge est trouble et rouge. Elle se frotte les yeux pour mieux voir ; elle s'assure que ce qu'elle voit n'est point illusion ou hallucination. Troublée et émue, elle se tourne vers les autres fidèles et crie : venez voir, venez voir, la Vierge pleure. Consternée, les fidèles braquent leurs yeux sur les yeux de la Vierge. Tous voient l'oeil gauche comme se gonfler, et les larmes commencent à couler...

Ce phénomène commença autour de 9 h 15 ; il dura trois jours. Des milliers et des milliers de personnes dont de hautes personnalités civiles et ecclésiastiques virent "le miracle" de leurs yeux. Son Excellence le Pro-Nonce Apostolique en Syrie, Mgr Angelo Pedroni, vint lui aussi avec les Archevêques, Evêques et Clergé de Damas. Il demanda de lui ouvrir la châsse et essuya avec un coton les yeux et les joues de la Vierge. J'ai vu de mes yeux une tache humide sur le bout du coton.

Télévision, journaux et revues : du Liban, de l'Egypte, de la Jordanie, des divers autres pays arabes et d'Europe, et même des Etats Unis d'Amérique ont publié reportages et articles avec photos.

Extrait de "Notre Dame des Temps Nouveaux"

Mgr Dr Georges HAFOURI.

Bulletin ADHESION

NOM : ____________________ Prénom : ____________________

Adresse : ______________________________ Tél. __________

Date et lieu de naissance : ______________________________

Profession : ____________________

désire adhérer au Centre d'Etudes et de Recherches des Phénomènes Inexpliqués

- membre sympathisant..............	cotisation	50 f	+ abonn.	20 f
(1)- membre actif......................	-	40 f	+ -	20 f
- membre actif (étudiant, militaire)	-	20 f	+ -	20 f

Lieu et date : Signature :
(des parents pour les mineurs)

Bulletin à retourner au C.E.R.P.I. 51, rue St-Pallais 17100 SAINTES, accompagné de votre règlement.

L'adhésion donne droit à la délivrance d'une carte de membre et à six numéros par an du Journal CERPI, envoyés à domicile.

(1) rayer la mention inutile.

✱ COMMUNICATION DU G.R.I.P.H.O.M. :

Nous informons tous les amis ufologues que le groupement G.R.I.P.H.O.M. met en vente des bulletins sur sa technique de détection en ufologie intitulé : "*Appareillage de Recherche d'Amateur en Ovniologie*" par Jean Bedet.

Il s'agit d'une série de 4 numéros de bulletins - Tirage une cinquantaine par numéro, qui ne seront plus réédités -. Nous y trouverons les débuts en ufologie jusqu'à maintenant, avec les déboirs et les systèmes "D". Des explications très détaillées et la fabrication pas à pas des appareils de détection, mesure d'enregistrement. Notre ami Jean Bedet a mis sa gentillesse au service des amateurs bricoleurs en simplifiant au maximum. Cet énorme travail est mis gratuitement au service du groupement G.R.I.P.H.O.M.

Ces bulletins sont imprimés à la main, feuille par feuille. Les quatre numéros se suivent et constituent un ouvrage très spécial en ufologie. Notre groupement réinvesti cet argent pour compléter la station existante et intéressante puisque l'on parle d'un système de communication avec les O.V.N.I. pour 1979.

Vous pouvez commander le numéro 1 au prix de 12 Frs (peut être payé par timbres postaux) ou commander les quatre numéros ensemble qui vous seront envoyés au fur et à mesure (paiement par chèque postal ou bancaire à Mr BEDET H.L.M. la Rouguière n° 1 13011 MARSEILLE ou G.R.I.P.H.O.M. B.P. 74 13368 MARSEILLE CEDEX 4.

Bulletin ABONNEMENT à retourner à Yvette SOURIS, 6, rue des Vendanges 17100 SAINTES. Tél. (46) 93. 22. 09. accompagné de votre règlement.

NOM : ____________________ Prénom : ________________

Adresse : ____

Date et lieu de naissance : ________________________________

Profession : ______________________

désire abonner à la revue CERPI (6 numéros par an 26,00 f, port compris).

Lieu et date :

Signature :
(des parents pour les mineurs)

☐ Si une croix figure dans le cadre ci-contre, c'est que votre abonnement prend fin avec ce numéro. Si vous désirez le renouveler, veuillez faire parvenir rapidement ce bulletin complété, accompagné de votre règlement à l'adresse ci-dessus.

MESSAGE AUX EXTRA-TERRESTRES

La NASA 2 mars 1972 premier message destiné à des extra-terrestres. Ce message est fixé sur le flanc de l'engin PIONNEER 10, pourquoi spécialement sur celui-ci, tout simplement car il doit s'échapper de notre système solaire pour s'enfoncer dans la galaxie, l'occasion était trop bonne pour essayer de rentrer en contact avec d'autres civilisations, il doit donc sortir de notre système aux alentours de 1985 à quelques six milliards de kilomètres du soleil, il sera le premier engin fabriqué par l'homme à sortir de notre monde solaire.

Ce message de la NASA est gravé sur une plaquette en aluminium anodisé or de 152 x 229 mm, fixé dans un endroit visible mais à l'abri des poussières interstellaires, en voici l'explication.

A) Un couple de terrien sans type racial précis, la femme avec des yeux à l'orientale et l'homme au facies négroïde, lève la main droite en signe de bonne volonté.

B) Coupe de l'engin qui permait de comparer celui-ci par rapport aux deux humains.

C) Représentation d'un atome d'hydrogène, élément le plus abondant dans l'univers, dans deux états d'énergie distincts comme l'indique la position différente de son unique électron le passage de l'un à l'autre de ces états s'accompagnant d'une émission d'onde radio sur la longueur de 21 cm, cette valeur a été choisie comme mesure universelle, ainsi en

D) On voit représenté en langage binaire le chiffre 8 multiplié par 21 cela donne 1, 68 m soit la hauteur de notre ambassadrice.

E) Symbolise avec sa forme en étoile, les 14 pulsars connus à l'intérieur de notre galaxie (taches sombres d'où émanent de puissantes émissions radio) qui servent de repères permettant de retrouver grâce aux longueurs d'onde transcrite en système binaire le long de ces 14 lignes.

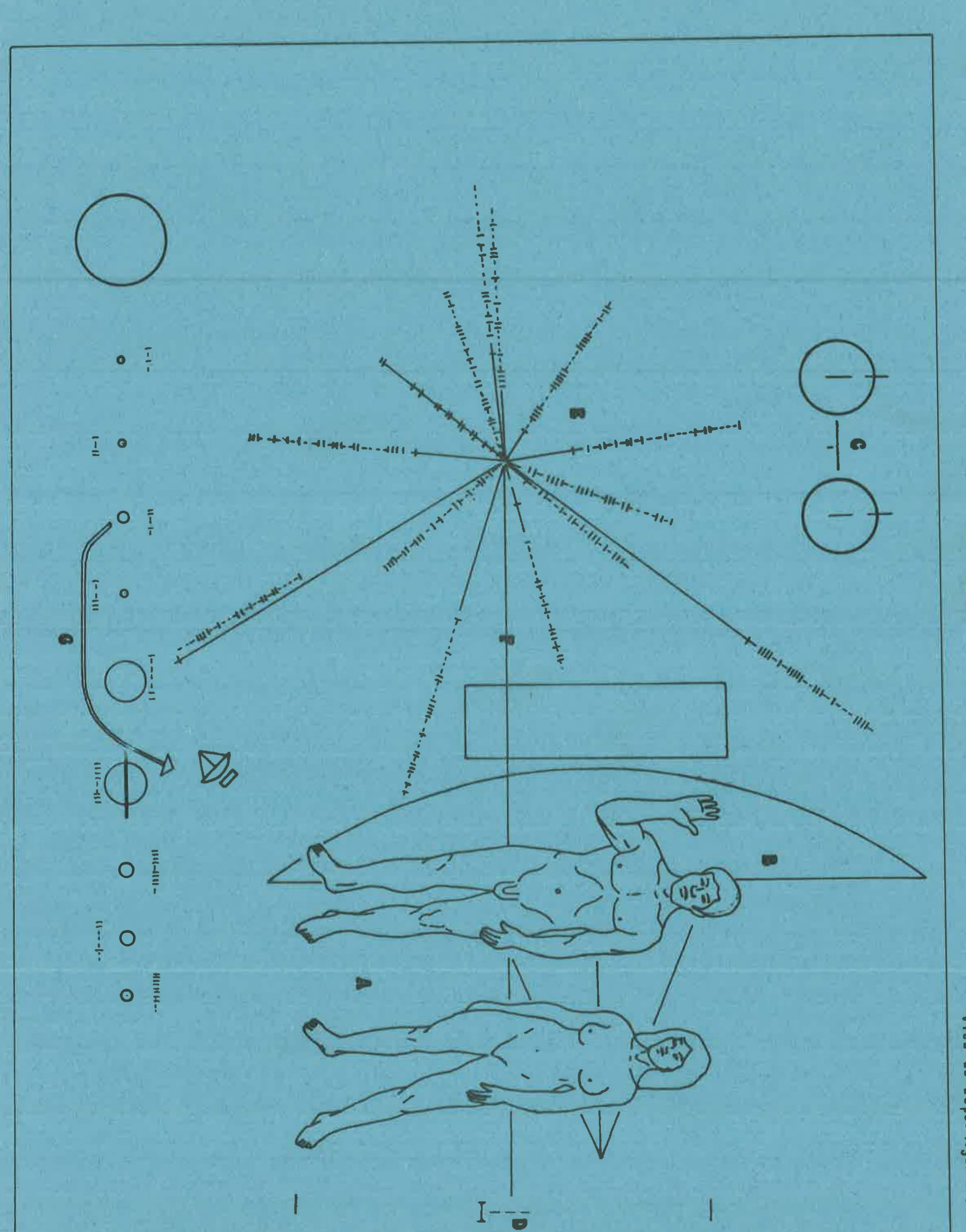
F) La position de la terre et sa distance par rapport au centre de notre galaxie. La fréquence d'émission décroissant avec le temps, des êtres intelligents interceptant PIONNEER 10 pourrait déterminer le temps écoulé depuis le lancement de l'engin.

G) Enfin une représentation schématique du système solaire avec de droite à gauche, le soleil, Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus, Neptune, Pluton, le trait plein indiquant que PIONNEER 10 est parti de la troisième planète et qu'il a contourné la 5ème avant de se perdre dans l'espace.

La plus proche planète dont on soupçonne l'existence dans un autre système solaire se trouvant à plus de 6 années lumières, PIONNEER 10, ne pourra l'atteindre que vers l'année 82000, à quand la réception ?

E.S

MESSAGE AUX EXTRA-TERRESTRES



Visa de dépôt légal n°102